

Shocker[®]



O único fungicida
com 3 microrganismos
registrado no Brasil!

- *Bacillus amyloliquefaciens*
CPQBA 040-11DMR 01
- *Bacillus amyloliquefaciens*
CPQBA 040-11DMR 04
- *Trichoderma harzianum*
CPQBA 040-11DRM 09

SHOCKER é um fungicida microbiológico, com eficácia comprovada para o controle de Podridão-radicular em feijão (tratamento de sementes) e de Mofa-branco em soja (pulverização foliar).

Agrivalle[®]

Nutrição, proteção
e muito mais

O único fungicida com 3 microrganismos registrado no Brasil!

Shocker®

PRODUTO

CULTURA	Qualquer cultura com ocorrência da doença	
DOENÇA / ALVO-BIOLÓGICO	NOME COMUM / NOME CIENTÍFICO	NOME COMUM / NOME CIENTÍFICO
	PODRIDÃO-RADICULAR / <i>Rhizoctonia solani</i>	MOFO-BRANCO / <i>Sclerotinia sclerotiorum</i>
DOSE DE PRODUTO COMERCIAL*	90 a 250 g / 100 Kg SEMENTES	300 a 600 g/ha
NÚMERO MÁXIMO DE APLICAÇÕES	1	3
VOLUME DE CALDA (L/HA)	-	100 a 500

*Conforme nível de ocorrência da doença

CONDIÇÕES CLIMÁTICAS RECOMENDADAS DURANTE A PULVERIZAÇÃO:

UMIDADE RELATIVA DO AR ACIMA DE 55%
TEMPERATURA ABAIXO DE 30°C
VELOCIDADE DO VENTO ENTRE 3 A 10 km/h

COMPOSIÇÃO

CONCENTRAÇÃO

<i>Bacillus amyloliquefaciens</i> CPQBA 040-11DMR 01	1 x 10 ⁷ UFC/g
<i>Bacillus amyloliquefaciens</i> CPQBA 040-11DMR 04	1 x 10 ⁷ UFC/g
<i>Trichoderma harzianum</i> CPQBA 040-11DRM 09	1 x 10 ⁷ UFC/g

ATENÇÃO: ESTE PRODUTO É PERIGOSO À SAÚDE HUMANA, ANIMAL E AO MEIO AMBIENTE; USO AGRÍCOLA; CONSULTE SEMPRE UM AGRÔNOMO; INFORME-SE E REALIZE O MANEJO INTEGRADO DE PRAGAS; SIGA AS ORIENTAÇÕES DA BULA PARA O DESCARTE CORRETO DAS EMBALAGENS E RESTOS OU SOBRES DE PRODUTOS; LEIA ATENTAMENTE E SIGA AS INSTRUÇÕES CONTIDAS NO RÓTULO E NA BULA OU FAÇA-O A QUEM NÃO SOUBER LER; UTILIZE EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL.

EMBALAGENS • SACOS 1 E 5 Kg

REGISTRADO NO MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO MAPA SOB Nº 33918

www.agrivalle.com.br
11 4028.6437

MODO DE APLICAÇÃO

TRATAMENTO DE SEMENTES: UTILIZAR EQUIPAMENTOS QUE PROPICIEM UMA DISTRIBUIÇÃO UNIFORME DA CALDA SOBRE AS SEMENTES, SEGUINDO AS RECOMENDAÇÕES DE USO DO FABRICANTE DO EQUIPAMENTO. UTILIZAR NO MÁXIMO 500 mL DE ÁGUA PARA TRATAR 100 KG DE SEMENTES.

PULVERIZAÇÃO FOLIAR: OS EQUIPAMENTOS DEVEM ESTAR ADEQUADOS PARA PROPORCIONAR UMA COBERTURA UNIFORME SOBRE A CULTURA E MINIMIZAR OS RISCOS DE DERIVA.

APLICAÇÃO TERRESTRE: REALIZADO ATRAVÉS DE PULVERIZADOR COSTAL OU TRATORIZADO, EQUIPADOS COM PONTAS QUE REDUZEM PERDAS POR DERIVA E PROMOVEM UMA COBERTURA HOMOGÊNEA SOBRE A CULTURA, CONFORME AS RECOMENDAÇÕES DO FABRICANTE. O PULVERIZADOR TRATORIZADO DEVE PROPORCIONAR AGITAÇÃO CONSTANTE DA CALDA DURANTE A APLICAÇÃO PARA EVITAR DECANTAÇÃO DO PRODUTO.

APLICAÇÃO AÉREA: ATRAVÉS DE AERONAVES AGRÍCOLAS UTILIZANDO VOLUME DE CALDA ENTRE 30 A 50 L/ha. AS PONTAS DEVEM SER APROPRIADAS PARA O TIPO DE APLICAÇÃO. RECOMENDA-SE O FECHAMENTO DE BICOS NAS PONTAS DAS ASAS PARA EVITAR PERDAS POR INFLUÊNCIA DOS VÓRTICES. EVITAR APLICAÇÕES COM VELOCIDADE DO VENTO INFERIORES A 3 km/h DEVIDO AO FENÔMENO DA INVERSÃO TÉRMICA.

NÚMERO, ÉPOCA, INTERVALO E MODO DE APLICAÇÃO:

SOJA: REALIZAR AS APLICAÇÕES DE SHOCKER NA FORMA DE PULVERIZAÇÃO, INICIANDO NO ESTÁDIO **VE (EMERGÊNCIA DA CULTURA)**, A SEGUNDA EM **V4 (TERCEIRO TRIFÓLIO COMPLETAMENTE DESENVOLVIDO)** E A TERCEIRA EM **R1 (INÍCIO DO FLORESCIMENTO)**.

DEMAIS CULTURAS: APLICAR O PRODUTO PREVENTIVAMENTE, CONFORME O HISTÓRICO DE OCORRÊNCIA DAS DOENÇAS NO LOCAL.

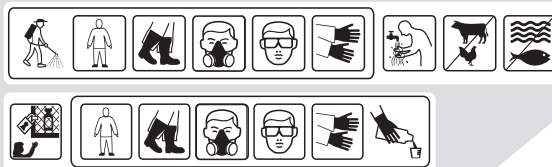
VALIDADE E ARMAZENAMENTO

VÁLIDO POR 180 DIAS À TEMPERATURA AMBIENTE

CLASSIFICAÇÃO TOXICOLÓGICA – IV Pouco Tóxico

CLASSIFICAÇÃO DO POTENCIAL DE PERICULOSIDADE AMBIENTAL

Classe IV - Produto Pouco Perigoso ao Meio Ambiente



Agrivalle®

Nutrição, proteção e muito mais